

ROBATECH SENKT PRODUKTIONSKOSTEN MIT HOTMELT-STITCHING

Der vollelektrische Heissleim-Spritzkopf Volta von Robatech hat ein Upgrade erhalten, das ihn noch leistungsstärker macht. Neu können Unternehmen mit der integrierten Stitching-Funktion ihren Klebstoffverbrauch ganz einfach um bis zu 60 % senken – und so den steigenden Produktionskosten erfolgreich entgegenwirken.

Neu: Stitching-Funktion in Auftragskopf integriert

Nun ist es noch einfacher, mit dem Auftragskopf Volta Klebstoffraupen in kürzere Raupen oder Klebstoffpunkte zu unterteilen. In der Steuerung des Auftragskopfs wird definiert, wie viel Klebstoff eingespart werden soll. Dieses Verfahren reduziert den Klebstoffverbrauch signifikant, ohne die Qualität des Auftrags zu beeinträchtigen. Im Gegenteil: Die Haftung wird dadurch sogar verbessert.

Nachhaltigkeit und Energieeffizienz im Fokus

Neben dem Einsparpotenzial beim Klebstoff punktet Volta mit einem 60 % geringeren Energieverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen pneumatischen Auftragsköpfen. Der Betrieb erfolgt vollständig ohne Druckluft, was Wartungsaufwände reduziert und Kosten senkt. Zudem ist der Spritzkopf robust und langlebig – neu mit einer Lebensdauer von bis zu 2 Milliarden Betriebszyklen. All dies hilft, den CO₂-Fussabdruck im Produktionsbetrieb deutlich zu senken.

„Volta ist die Antwort auf die wachsenden Herausforderungen steigender Produktionskosten“, erklärt Rolf Gräser, Industrie Manager Packaging. „Mit dieser Lösung bieten wir unseren Kunden nicht nur Kosteneffizienz, sondern auch eine nachhaltige und zukunftsorientierte Alternative für den Klebstoffauftrag.“

Nachhaltigkeit und Energieeffizienz im Fokus

Der Auftragskopf Volta lässt sich unkompliziert in bestehende Produktionslinien integrieren, unabhängig vom Hersteller der bisherigen Auftragsköpfe oder des Klebstoff-Auftragssystems. Die Integration erfolgt über einen 24-VDC-Anschluss ohne Booster, eine externe Steuerung ist auch für die Stitching-Funktion nicht mehr notwendig.

Mehr Informationen, wie Sie mit Volta Produktionskosten sparen können, finden Sie hier:

<https://go.robatech.com/punktvoraus-de>

DIE ROBATECH

Robatech optimiert den industriellen Heissleim- und Kaltleimauftrag mit nachhaltigen und innovativen Klebstoff-Auftragssystemen. Seit 1975 entwickelt und produziert Robatech Steuerungen, Auftragsköpfe, Schmelz- und Dosiersysteme, die Klebprozesse umweltverträglicher, sicherer und einfacher machen. Die Robatech-Gruppe mit Hauptsitz im schweizerischen Muri/AG ist in über 80 Ländern vertreten. Mehr als 670 Mitarbeitende weltweit sorgen für eine persönliche und schnelle Kundenbetreuung in den unterschiedlichsten Industrien.

www.robatech.com

KONTAKT FÜR JOURNALISTEN

Kevin Ahlers, Head of Marketing
marketing-pl@robatech.ch

Oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Robatech-Pressekontakt.